

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.02.2024 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 1	
					Aufschluss: KRB 1/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	durchwurzelt mit Grasnarbe	-	OU			
	Oberboden Holozän					
3.60	schwach organischer, schluffiger, feinsandiger Ton	braun bis graubraun	steif bis weich	leicht bis mittelschwer zu bohren, kein Vortrieb mehr	K/2/0,3-3,6 B/1/0,3-1,0	Wasseranschnitt: 2,15 m (12.02.2024)
			TM		B/2/1,0-2,0 B/3/2,0-3,6	Bohrloch nicht standsicher, Bohrung auf ca. 2,74 m zugefallen!
	Auelehm Holozän					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 19.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 2	
					Aufschluss: KRB 2/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 19.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 3		
Aufschluss: KRB 2/23							
Auftrags-Nr.: 18812/22/ig							
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen							
1	2	3	4	5	6	7	
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge	
6.00	stark toniger, sandiger, schwach steiniger Fein- bis Grobkies	hellgrau bis gelbgrau	mitteldicht	schwer zu bohren	K/7/4,8-6,0 B/5/4,8-6,0		
	kantengerundete, plattige Kalksteinkiese, tonig verbacken	++	GT-GT*				
	Flusskies Pleistozän						

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 28.07.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 4	
					Aufschluss: KRB 3/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 28.07.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 5	
					Aufschluss: KRB 4/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 28.07.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 6	
					Aufschluss: KRB 5/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 28.07.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 7	
					Aufschluss: KRB 6/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 8	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 7/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 22.08.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume		OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schwach schluffiger, schwach feinsandiger Ton	hellbraun	steif	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,0	kein Grundwasser
	stark verlehmt		TM		B/2/1,0-2,0 B/3/2,0-3,0	
	Lößlehm Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 9	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 8/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume		OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schluffiger, feinsandiger bis stark feinsandiger Ton	braun, gelbbraun	steif	leicht zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,6	kein Grundwasser
	bis 1,6 m verbraunt	+	TM		B/2/1,6-3,0	
	Lößlehm Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 10	
					Aufschluss: KRB 9/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 11	
					Aufschluss: KRB 10/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 12	
					Aufschluss: KRB 11/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume		OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schluffiger, stark feinsandiger Ton	braun bis gelbbraun	weich	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,7	kein Grundwasser
	bis 0,6 m verbraunt	+	TL-TM		B/2/1,7-3,0	
	Lößlehm Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 13	
					Aufschluss: KRB 12/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 14	
					Aufschluss: KRB 13/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 15	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 14/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume		OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schluffiger, feinsandiger Ton	braun, hellbraun	steif	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,7	kein Grundwasser
		+	TM		B/2/1,7-3,0	
	Lößlehm Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 11.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 16	
					Aufschluss: KRB 15/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 22.08.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 17	
					Aufschluss: KRB 16/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 18	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 17/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 20.10.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.21	Beton	grau	-	-	K/1/0,0-0,21	
	Fahrbahnplatten	-	-			
	- -					
0.50	toniger bis stark toniger, sandiger, schwach steiniger Fein- bis Grobkies	graubraun	locker	leicht bis mittelschwer zu bohren	K/2/0,21-0,5	
	Rundkorn-Material	-	[GT*]			
	Tragschicht -					
1.80	schluffiger, feinsandiger Ton	braun bis gelbbraun	bis 1,3 m steif, bis 1,8 m weich	leicht zu bohren	K/3/0,5-1,8 B/1/0,5-1,8	
		o	TM-TL			
	Auelehm Holozän					
3.00	feinsandiger, schwach kiesiger Ton	rotbraun	steif bis halbfest	mittelschwer bis schwer zu bohren	K/4/1,8-3,0 B/2/1,8-3,0	kein Grundwasser
	Tonstein (VZ), mürbe Tonstein-Stücke, merglige und feinsandige Zwischenlagen	+	TM			
	Tonstein Unterer Keuper					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 20.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 19	
					Aufschluss: KRB 18/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 13.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 20	
					Aufschluss: KRB 19/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
0.70	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/2/0,3-0,7	
		o	TM			
	Auelehm Holozän					
1.70	stark toniger, sandiger, schwach steiniger Fein- bis Grobkies	gelbgrau, hellgrau	mitteldicht	mittelschwer bis schwer zu bohren	K/3/0,7-1,7 B/1/0,7-1,7	
	kantengerundete, plattige Kalkstein-Kiese, tonig verbacken	++	GT*			
	Terrassenschotter Pleistozän					
3.00	schwach feinsandiger, schwach kiesiger Ton	graugrün	steif	mittelschwer zu bohren	K/4/1,7-3,0 B/2/1,7-3,0	kein Grundwasser
	Tonstein (VZ), mürbe Tonstein-Stücke	o	TM-TA			
	Tonstein Unterer Keuper					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 13.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 21	
					Aufschluss: KRB 20/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 13.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 22	
					Aufschluss: KRB 21/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
2.40	schwach organischer, schluffiger, feinsandiger Ton	braun bis dunkelbraun	weich	leicht zu bohren	K/2/0,3-2,4 B/1/0,3-1,5	Wasseranschnitt: 2,03 m (13.10.2023) Wasserendstand: 2,03 m (13.10.2023)
	zur Basis zunehmend organisch	o	TM,OT		B/2/1,5-2,4	
	Auelehm Holozän					schwach organischer Geruch
3.00	stark toniger, sandiger, schwach steiniger Fein- bis Grobkies	gelbbraun	mitteldicht	mittelschwer bis schwer zu bohren	K/3/2,4-3,0 B/3/2,4-3,0	
	kantengerundete, plattige Kalkstein-Kiese, tonig verbacken	++	GT*			
	Terrassenschotter Pleistozän					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 13.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 23	
					Aufschluss: KRB 22/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 13.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 24	
					Aufschluss: KRB 23/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
1.70	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-1,7 B/1/0,3-1,7	
		o	TM			
	Auelehm Holozän					
3.00	stark toniger, sandiger, schwach steiniger Fein- bis Grobkies	gelbgrau	mitteldicht	mittelschwer bis schwer zu bohren	K/3/1,7-3,0 B/2/1,7-3,0	kein Grundwasser
	kantengerundete, plattige Kalkstein-Kiese, tonig verbacken	++	GT*			
	Terrassenschotter Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 25	
					Aufschluss: KRB 24/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 26	
					Aufschluss: KRB 25/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.35	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht bis mittelschwer zu bohren	K/1/0,0-0,35	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
1.80	feinsandiger, schwach kiesiger Ton	braun bis graubraun	bis 1,5 m steif, bis 1,8 m halbfest	schwer bis sehr schwer zu bohren, kein Vortrieb mehr	K/2/0,35-1,8 B/1/0,35-1,8	kein Grundwasser
	Tonstein/Sandstein (VZ), mürbe Tonstein-Stücke, merglige Zwischenlagen, feinsandige Zwischenlagen	o/+	TM-TA			
	Tonstein/Sandstein Unterer Keuper					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 27	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 26/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.35	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif bis halbfest	leicht bis mittelschwer zu bohren	K/1/0,0-0,35	
	durchwurzelt mit Grasnarbe	o	OU			
	Oberboden Holozän					
0.80	schluffiger, feinsandiger, schwach kiesiger Ton	graubraun, gelbbraun	halbfest	mittelschwer zu bohren	K/2/0,35-0,8 B/1/0,35-0,8	
	einzelne Kalkstein-Stücke, sandige bis schluffige Zwischenlagen	+	OU			
	Hanglehm Pleistozän					
3.00	schluffiger, feinsandiger bis stark feinsandiger, schwach kiesiger Ton	braun bis graubraun	halbfest	schwer bis sehr schwer zu bohren, kein Vortrieb mehr	K/3/0,8-3,0 B/2/0,8-3,0	kein Grundwasser
	Tonstein/Sandstein (VZ), mürbe Tonstein-Stücke, feinsandig, schluffige Zwischenlagen	o	TA			
	Tonstein/Sandstein Unteter Keuper					in allen schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 28	
					Aufschluss: KRB 27/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 29	
					Aufschluss: KRB 28/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 26.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 30	
					Aufschluss: KRB 29/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 26.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 31	
					Aufschluss: KRB 30/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 18.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 32	
					Aufschluss: KRB 31/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun	steif	leicht bis mittelschwer zu bohren	K/1/0,0-0,3	
		o	OU			
	Oberboden Holozän					
2.50	schluffiger, feinsandiger, schwach feinkiesiger Ton	braun	steif	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-2,5 B/1/0,3-2,5	
	zur Basis schwach feinkiesig	+	TM			
	Auelehm Holozän					
3.00	kiesiger Ton	braungrau bis graugrün	steif	mittelschwer bis schwer zu bohren	K/3/2,5-3,0 B/2/2,5-3,0	kein Grundwasser
	schwach kantengerundete Kalkstein-Kiese	++	TM			
	Flusskies Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 33	
Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen					Aufschluss: KRB 32/23	
Bohrverfahren: RKS Datum: 22.08.2023					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger, Ton	braun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	durchwurzelt mit Grasnarbe	o	OU			
	Oberboden Holozän					
0.70	feinsandiger Ton	hellbraun	steif	leicht bis mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-0,7 B/1/0,3-0,7	
		o	TM			
	Hanglehm Pleistozän					
3.00	schwach feinsandiger, schwach kiesiger Ton	gelbgrau, blaugrau	halbfest	schwer zu bohren, kein Vortrieb mehr	K/3/0,7-3,0 B/2/0,7-1,4	kein Grundwasser
	Tonstein/Sandstein (VZ), mürbe Tonstein-Stücke, feinsandige Zwischenlagen, merglige Einschlüsse	o	TM-TA		B/3/1,4-3,0	
	Tonstein/Sandstein Unterer Keuper					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 22.08.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 34	
					Aufschluss: KRB 33/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 35	
					Aufschluss: KRB 34/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 36	
					Aufschluss: KRB 35/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 20.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 37	
					Aufschluss: KRB 36/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.09	Asphalt, einlagig	schwarz	-	-	K/1/0,0-0,09	
		-	-			
	- -					
0.20	schwach toniger, sandiger Fein- bis Grobkies	rotgrau	locker	leicht zu bohren	K/2/0,09-0,2	
	gebrochener Hartstein-Schotter	-	[GW-GT]			
	Tragschicht -					
1.50	sandiger, kiesiger Ton	braun bis graubraun	steif	leicht zu bohren	K/3/0,2-1,5 B/1/0,2-1,5	
	umgelagerter Boden aus Auelehm, Aueton mit geringen Bauschutt-/ Schotter-Beimengungen	-	[TM-GT*]			
	Auffüllung -					
3.50	schwach organischer bis organischer, schwach feinsandiger Ton	graugrün bis dunkelgrau	bis 1,9 m steif, bis 3,5 m weich	mittelschwer zu bohren	K/4/1,5-3,5 B/2/1,5-3,5	
	zur Basis organische Zwischenlagen	o	TM,OT			
	Aueton Holozän					
4.10	sandiger, schwach kiesiger Ton	blaugrau, graubraun	steif	schwer zu bohren, kein Vortrieb mehr	K/5/3,5-4,1 B/3/3,5-4,1	kein Grundwasser
	sturkturgestörtes Tonstein-Material, einzelne mürbe Tonstein-/ Sandstein-Stücke	o	TM			
	Fließerde Pleistozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 38	
					Aufschluss: KRB 37/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
				Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen		
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 39	
					Aufschluss: KRB 38/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 40	
					Aufschluss: KRB 39/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen 					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 41	
					Aufschluss: KRB 40/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen <					

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 42	
					Aufschluss: KRB 41/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
		Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen				
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun bis dunkelbraun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schluffiger, feinsandiger Ton	dunkelbraun bis hellbraun	weich	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,7	kein Grundwasser
		o	TM		B/2/1,7-3,0	
	Auelehm Holozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten

iBEG mbH Pfortenteich 5, 99974 Mühlhausen Bohrverfahren: RKS Datum: 12.10.2023 Durchmesser: 80 mm Name Techniker: Ras.		Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1 und ISO 14689-1			Anlage: A 3, Bl. 43	
					Aufschluss: KRB 42/23	
					Auftrags-Nr.: 18812/22/ig	
Vorhaben: Neubau Überleitungsdruckleitung, Reichenbach und Tüngeda mit Anschluss Behringen						
1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißeleinsatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.30	schluffiger, feinsandiger Ton	braun bis dunkelbraun	steif	leicht zu bohren	K/1/0,0-0,3	
	Ackergrume	o	OU			
	Oberboden Holozän					
3.00	schluffiger, feinsandiger Ton	dunkelbraun bis hellbraun	steif bis weich	mittelschwer zu bohren	K/2/0,3-3,0 B/1/0,3-1,7	kein Grundwasser
	bis ca. 1,4 m verbraunt	o	TM		B/2/1,7-3,0	
	Auelehm Holozän					in allen Schichten organoleptisch keine Auffälligkeiten